

# 【質問】 gitとgithub

福田葵

質問の続きです。

GitHub上でキーの作成までできましたが、ソースコードのクローンができず、エラーが発生しました。

```
commit 26b1d0c4d076487a31cf7a8b966ae9d9d89ba1e5
Author: fukuda aoi <fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro.local>
Date: Sat Jun 10 04:35:03 2023 -0700

first commit
[fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro gitsample % git remote add origin git@github.com:fukuda-aoi/samplegit5.]
git
[fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro gitsample % git push origin master ]
error: src refspec master does not match any
error: failed to push some refs to 'github.com:fukuda-aoi/samplegit5.git'
[fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro gitsample % git log ]
commit 9097e788cf6e320e204a7525022ad64f94add856 (HEAD -> main)
Author: fukuda aoi <fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro.local>
Date: Sat Jun 10 05:01:19 2023 -0700

first commit

commit 26b1d0c4d076487a31cf7a8b966ae9d9d89ba1e5
Author: fukuda aoi <fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro.local>
Date: Sat Jun 10 04:35:03 2023 -0700

first commit
[fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro gitsample % ssh-keygen -t rsa ]
Generating public/private rsa key pair.
Enter file in which to save the key (/Users/fukudaaai/.ssh/id_rsa):
Created directory '/Users/fukudaaai/.ssh'.
[Enter passphrase (empty for no passphrase): ]
[Enter same passphrase again: ]
Your identification has been saved in /Users/fukudaaai/.ssh/id_rsa
Your public key has been saved in /Users/fukudaaai/.ssh/id_rsa.pub
The key fingerprint is:
SHA256:Dm2BH/qJs2fFqQe7NJ2Hy7ivffisDzwXTnkquUxwT38 fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro.local
The key's randomart image is:
+---[RSA 3072]-----+
|
| .
| + o
| o S...= .
| *.+0 =
| o *=@.* . E
| +=BoX. .
| .o=*0=+
+---[SHA256]-----+
[fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro gitsample % cat /Users/usersName/.ssh/id_rsa.pub ]
cat: /Users/usersName/.ssh/id_rsa.pub: No such file or directory
fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro gitsample % cat /Users/fukudaaai/.ssh/id_rsa.pub
ssh-rsa AAAAB3NzaC1yc2EAAAADAQABAAQGDtrOxfVLXcQQhtik6Nws856FR3S1DohNoIpdTg019btZ7iiwiPdQSTHMBZQQG
[I7gtVKHdbfuAATbX1qt19sFJCNItks9TutOxdKr4q258zW1jeHJ244h2udPdmoXLQKS5pHdFBceiAp9Vd2JdPMo/FffJj0lyrmof2]
3emkxW0m2Mvd7B411DyTuk2b6CRwWHP66p4dfP/zs1LWpa0AdoEgwNq0TbnTuxmJWhR0LeRNR2AMoCAfbkFI1LgUpctxk4AB4uVQ+
ebPxuV25rGwImJhod/AIG1FfyyKNR4yzqCQI7NUZUx8m5iekvAWNptIUTGkPQCA2jVvZYYMJ0xEF7MQ6kdYhw11X09BeoWymWwTL4
Zzgvmv1p7E94Cc038B1Cnp//p1sw2VY+ZWpXrPZG2LhoLSC1NuQbvD1vigNtGfu/p/y5F6v4Z+ttLdIZV8XA2FWddIJwizz2P28JC
J0uQ1IwRMdeCT+WlTcZ1bXEnBH2rhboQFKus+yQbt0y7H0= fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro.local
fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro gitsample % git clone git@github.com:fukuda-aoi/samplegit5.git
Cloning into 'samplegit5'...
The authenticity of host 'github.com (20.27.177.113)' can't be established.
ED25519 key fingerprint is SHA256:+DiY3wvV6TuJJhpbZisF/zLDA0zPMSvHdkr4UvCOQU.
This key is not known by any other names
Are you sure you want to continue connecting (yes/no/[fingerprint])? yes
[Warning: Permanently added 'github.com' (ED25519) to the list of known hosts. ]
warning: You appear to have cloned an empty repository.
fukudaaai@fukudanoMacBook-Pro gitsample %
```

◆警告の直訳

ホスト「github.com (20.27.177.113)」の信頼性を確立できません。

ED25519 キーのフィンガープリントは

SHA256:+DiY3wvvV6TuJJhbpZisF/zLDA0zPMSvHdkr4UvCOqU です。

このキーは他の名前では知られていません

接続を続けてもよろしいですか (はい/いいえ/[指紋])?はい

警告: 既知のホストのリストに「github.com」(ED25519) が永久に追加されました。

警告: 空のリポジトリのクローンを作成したようです。

このあと、教材の通りプッシュしましたが、これまでと同じエラーが発生しました。

【質問】

調べて勉強しながらトライを続けているところですが、どれを試してもうまくいかないことで混乱しています。今の状況がどのようなものになっているか教えていただけませんかでしょうか。

サイトを教えていただいて、トライして失敗してと、なぜそのサイトを教えていただいたのかその手順の意味を調べながらやっていますが、うまく理解できていないと思います。

理解できていないまま方法だけ教えていただいて、もし上手くいっても今後が不安です。  
よろしくお願いします。